

Rev. Inst. Med. trop. S. Paulo
46(5):282, September-October, 2004

BOOK REVIEW*

GUZMÁN, Gastón - **Los hongos de El Edén Quintana Roo. Introducción a la micobiota tropical de México.** Xalapa, Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad; Instituto de Ecología, 2003. 316p. ilus. ISBN 970 709 030 8.

Los hongos tropicales poco se conocen debido a la falta de exploraciones, en contraste con su alta diversidad. Esta falta de conocimiento es debido al problema que representan los trópicos en el estudio de tales organismos, a su clima adverso y ser demasiado húmedos para preservar las muestras. Además, la alta deforestación de las selvas limita significativamente tales estudios. El presente libro, escrito por un destacado especialista mexicano con 50 años de experiencia, está enfocado a la identificación de los hongos más importantes de la reserva tropical El Edén, Quintana Roo, enclavada en la Península de Yucatán. Por su precisión y agudeza de las fotografías, además del hecho de que se incluyen especímenes de otros lugares de la citada península, este libro constituye una importante herramienta para el conocimiento de los

hongos tropicales mexicanos y de América Latina en general. Son muy pocas las contribuciones publicadas sobre los hongos de Yucatán, a pesar de que estos organismos se están estudiando desde antes de 1930 como consta en la obra de Standley sobre la flora de Yucatán. Además, el libro constituye la primera obra sobre los hongos tropicales de México. Comprende alrededor de 200 especies, de las que se describen e ilustran más de 140.

Instituto de Ecología, A.C.
Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec No. 351
Congregación El Haya
Xalapa 91070, Veracruz, México

*This book is available at the Library of the Instituto de Medicina Tropical de São Paulo